广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**441301-2021-01608**

项目编号：**GDTR2021HZ010023**

项目名称：惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目**(**二次**)**

代理机构：广东泰然招标有限公司

第一章投标邀请

广东泰然招标有限公司受惠州市食品药品检验所的委托，采用公开招标方式组织采购惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)

采购计划编号：441301-2021-01608

采购项目编号：GDTR2021HZ010023

采购方式：公开招标

预算金额：3,349,000.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求，需要落实的政采购政策）

采购包1(惠州市食品药品检验所检验仪器采购):

采购包预算金额：3,349,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	中药机械	全自动冷冻切片机	1(台)	详见第二章	390,000.00	是
1-2	食品均质机	全自动均质器	1(台)	详见第二章	170,000.00	否
1-3	制药蒸发设备和浓缩设备	高通量真空平行浓缩仪	1(台)	详见第二章	180,000.00	否
1-4	色谱仪	高效液相色谱仪	1(台)	详见第二章	410,000.00	是
1-5	其他化学药品和中药专用设备	自动溶出仪	1(台)	详见第二章	284,000.00	否
1-6	萃取机	全自动固相萃取仪	1(台)	详见第二章	460,000.00	否
1-7	粉碎机	切割式粉碎机	1(台)	详见第二章	150,000.00	否
1-8	显微镜	智能显微镜	1(台)	详见第二章	335,000.00	否
1-9	色谱仪	超高效液相色谱仪（除检测器）	1(台)	详见第二章	500,000.00	是
1-10	食品检测、监测设备	电位滴定仪全自动样品处理系统	1(台)	详见第二章	370,000.00	是
1-11	粉碎、筛粉设备	振动球磨仪	1(台)	详见第二章	100,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：12个月

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。

4）履行合同所必须的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）

6）信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单； 不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。 （以采购代理机构于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/） 查询结果为准， 如相关失信记录已失效， 供应商需提供相关证明资料） 。

7）供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）： 本合同包专门面向中小企业采购，需提交相应的证明文件

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）：无

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。投标人应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并点击在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.发布公告的媒介：

中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)。

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：惠州市食品药品检验所

地址： 江北文成路13号

联系方式： 13502299018

2.采购代理机构信息

名称：广东泰然招标有限公司

地址： 广东省惠州市惠城区惠州市长寿路1号17层A号房

联系方式： 0752-2660672

3.项目联系方式

项目联系人： 邹小姐

电话： 0752-2660672

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：400-183-2999（020-22042291）

数字证书CA技术服务热线：400-887-6133

代理机构：广东泰然招标有限公司

第二章 用户需求书

一、项目概况：

无

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）：

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后60个日历日内交货
标的提供的地点	交货地点为：惠州市（具体以业主指定为准）
投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例50%，合同签订后10个工作日内采购人支付合同总价的50% 2期：支付比例50%，全部货物到指定地点并验收合格后，10个工作日内采购人支付合同总金额的50%
验收要求	1期：1、采购人按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对中标人履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。 2、交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和投标承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求； 3、货物为原厂商未启封全新包装，具有出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致 ，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。 4、中标人将货物的用户手册 、保修手册、有关单证资料及备品备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。 5、货物验收所发生的检验费用由中标人负担。 6、设备到货并经中标人技术人员安装后，采购人有权委托第三方机构对上述设备进行校准或检验，设备校准或检定所需的费用由中标人负担。 7、采购人组成验收小组，按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对中标人履约情况进行验收。因货物质量问题发生争议时，由采购人本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。 8、当出现不合格产品时，中标人要无条件更换合格产品。除采购人认可，否则不接受任何形式的降格处理。
履约保证金	收取比例：5%,说明：中标人在合同签订之日起10个工作日内，向采购人提交合同总款5%的金额作为履约保证金（开银行质量保函）。验收合格之日起十二个月后，若设备正常使用（包括期间设备若出现问题，但经中标人维修后能正常使用的情形），再返还给中标人。履约保证金不计利息。

其他	★（一）、报价要求: 1、本项目包含设备采购、配送、安装、培训及售后等相关配套服务。投标报价须包含设备货物采购、运送、安装、验收、培训、售后服务、税费等，在合同实施过程中的应预见和不可预见费用。 2、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其投标合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。(备注：如果投标报价比本项目最高限价低 25%（含 25%）以上的，投标人的投标文件提供书面说明和成本清单等相关证明材料，评标委员会应当审查认定；或者投标人的报价比其他通过符合性审查的投标人报价低 25%（含 25%）以上的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料，并予以审查认定)。 投标风险提示： （1）投标报价比本项目最高限价低 25%（含 25%）以上，评标委员会认为此报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的投标文件提供书面说明和成本清单等相关证明材料，评标委员会认定投标文件对此报价的书面说明或证明可以佐证此报价的产品质量和具有合理履约能力予以通过审查。 投标文件预先提供书面说明和成本清单等相关证明材料，也可以预先准备好书面说明和必要的相关证明材料。如果评标委员会认为此报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约而要求投标人作出书面说明或必要时提交相关证明材料，投标人能够在评标现场合理的时间内提供。如果投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 （2）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价低 25%（含 25%）以上，此情形是评标委员会根据市场竞争的现场情况来认为此报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人按评标委员的要求在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料。评标委员会认定投标人对此报价的书面说明或证明可以佐证此报价的产品质量和具有合理履约能力予以通过审查。 （二）、供货要求:投标人应保证所提供的货物是原厂、全新、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供货期限内实行三包，中标人对采购人所购货物按厂家标准保用条款，质保期内如物品非因人为而出现质量问题由中标人包修、包换或包退。 包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定及包装费用均由中标人负责；由于不适当的包装而造成货物在运输过程中有任何损坏、丢失由中标人负责。 （三）、技术培训:1、中标人须提供安装调试和培训服务。 2、仪器安装验收后半年内或应用户时间要求，由中标人技术人员组织对采购人进行技术培训，培训不少于一周，培训内容包括仪器构成、维护、工作原理、基本操作、方法建立及应用等。培训所需全部费用均由中标人承担。 （四）、质保期:1、免费质保期限：质保期自设备验收合格之日计起不少于1年，如国家行业标准或厂家质保期限另有相关规定的，按国家行业标准或厂家质保时间为准。 2、质保期内中标人对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。 3、在质量保证期内，如货品非因采购人的人为原因而出现的问题由中标人负责保修、包换或包退，并承担修理、调换或退货的实际费用。 4、质量保证期内，中标人负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但非中标人责任的人为因素、自然因素（如火灾、雷击等）造成的故障除外。 5、质量保证期间，同一硬件（或设备）一个月内连续2次出现同一故障，采购人有权要求中标人无偿更换同一档次货物。 （五）、 售后服务要求:提供标准电话技术支持（7×24小时）及上门维修服务。免费质保期内维修人员接到维修通知后1小时内响应，3小时内到达现场，12小时内处理完毕。若在72小时内或在急需时期里仍未能有效解决，中标人须提供同一档次的设备予采购人临时使用。

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	中小企业采购预留份额	所属行业	技术要求
1	△	中药机械	全自动冷冻切片机	台	1.00	390,000.00	390,000.00	是	其他未列明行业	详见附表一
2		食品均质机	全自动均质器	台	1.00	170,000.00	170,000.00	是	其他未列明行业	详见附表二
3	△	制药蒸发设备和浓缩设备	高通量真空平行浓缩仪	台	1.00	180,000.00	180,000.00	是	其他未列明行业	详见附表三
4	△	色谱仪	高效液相色谱仪	台	1.00	410,000.00	410,000.00	是	其他未列明行业	详见附表四
5	△	其他化学药品和中药专用设备	自动溶出仪	台	1.00	284,000.00	284,000.00	是	其他未列明行业	详见附表五
6	△	萃取机	全自动固相萃取仪	台	1.00	460,000.00	460,000.00	是	其他未列明行业	详见附表六
7		粉碎机	切割式粉碎机	台	1.00	150,000.00	150,000.00	是	其他未列明行业	详见附表七
8	△	显微镜	智能显微镜	台	1.00	335,000.00	335,000.00	是	其他未列明行业	详见附表八
9	△	色谱仪	超高效液相色谱仪（除检测器）	台	1.00	500,000.00	500,000.00	是	其他未列明行业	详见附表九
10	△	食品检测、监测设备	电位滴定仪全自动样品处理系统	台	1.00	370,000.00	370,000.00	是	其他未列明行业	详见附表一十
11		粉碎、筛粉设备	振动球磨仪	台	1.00	100,000.00	100,000.00	是	其他未列明行业	详见附表一十一

注：若存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

附表一：全自动冷冻切片机　进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、防溅水设计冰冻切片机 ▲2、压缩机制冷箱体、样品头（双压缩机 ） 3、冷冻箱制冷温度：0℃～-35℃ 4、冷冻箱自动除霜功能：每24小时一次 5、带冷冻箱手动除霜功能 ▲6、经过紫外线表面消毒，可在任何时间和任何温度下进行 7、速冻架冷冻位点：15+2个 8、位点：2个 ▲9、速冷架制冷温度最低达：-42℃ 10、切片厚度范围：1-100 um 11、切片厚度调节：箱体外部，保护操作者安全 12、电动粗进速度：可选择不同速度的档位 13、带样品回缩功能 ▲14、样品定位：8°定位及360°旋转，自动中心定位和精确0位 15、抗菌银表面涂层有效组织感染性物质在仪器外部的繁殖 16.简明的图形化按键操作，便于操作且避免失误的发生 17、配置：冰冻切片机主机1套（带有样品头温度控制）包含：手轮1套；30mm样本托1套；废物槽1个；速冻架储物架1套；速冻架罩1套；冷冻油1支；冷冻包埋剂1套；防护手套1套；刀架底座1套；刀片刀架1套；窄刀片插件1套；腕枕系统1套；玻璃防卷板1套；安装手册1本；819刀片1套；耗材：滤网(绿色)20片；废屑处理系统第一滤网*25 1片；125ml冷冻包埋剂20包
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表二：全自动均质器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、最大样品批次处理量：36个 2、样品管体积：10ml～200mL，可以满足客户各种均质需求 3、电子控制转速，均质速度：3000-25000rpm/min 4、≥10寸彩色触摸屏操作，图形化界面，可编辑并储存几十条均质程序，包括加液通道、加液体积、均质速度、时间、清洗模式等。（提供操作界面实拍图） 5、可选自动加液，不少于三种溶剂通道 6、均质速度可以通过控制软件设定，无需在均质器电机上去调节 7、具备样品盘自动识别功能 8、可选管架规格：200mL*12孔、175mL*12孔、120mL*16孔、100mL*16孔、50mL*24孔、15mL*36孔、10mL*36孔 9、管架材质可选：铝合金、塑料 10、可选带冰浴样品架，使得样品可以在低温条件进行操作 11、机械刀头可选：10×108mm、19×204mm 12、均质器刀头清洗装置为动态喷淋清洗，以保证清洗效果 13、独立的刀头清洗槽，不少于三种清洗方式（有机溶剂、水和超声波清洗）。清洗槽都具备自动上液和自动排放功能，无需人工操作。有机和水分开排放及上液，水清洗及超声波清洗进水有纯水和超纯水两种选择 ▲14、有机溶剂清洗可实现清洗液重复使用，使用次数可以根据需要进行设定 ▲15、均质过程中刀头上下移动以增强均质效果，刀头上下移动距离仪器会根据样品量和样品管规格自动进行调整 16、仪器安全性：仪器有自动保护功能，如实际转速与设定转速相差太大时（过慢或者过快时）仪器会自动停机，并报警； 样品过载或马达过热致温度上升时，仪器会自动调整并报警，以提高实验的安全性 17、运行过程中，显示面板可以显示均质速度、总的程序运行剩余时间、工作位置等实时信息，并且可以随时暂停或者停止现有工作 ▲18、所有的动作都是在一个密闭的系统里面，通过管连接仪器后部的排气扇可以把挥发的有机溶剂排到室外减少对实验室人员的身体毒害，并且可以节约实验室有限的通风橱空间 19、全透明前门，内置LED灯，可以一览无余的看到均质全过程 20、配置：主机一台（含控制操作系统）；通用型19mm平底机械刀头一把；维护工具包一套、刀头轴承1个；16位 冰浴100ml样品管架一个；100mL离心管2包（每包40个）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表三：高通量真空平行浓缩仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、样品在真空负压、加热和震荡的多重作用下，进行样品浓缩，无需外接气源 ▲2、批处理能力：不少于36个65 ml带定容尾管样品同时进行浓缩，样品管可配置浓缩尾管，可在浓缩尾管内直接定容 3、试管架和浓缩腔分体式设计，样品架16位370 ml试管架、36位85 ml试管架可选 4、浓缩杯具备0.5 ml或1 ml刻度线，可直接在浓缩杯上完成定容 ▲5、浓缩腔体为三面透明，不小于8L，试管底部无遮挡物，可直接在仪器运行过程中对样品底部的浓缩状态进行观察 ▲6、水浴加热，温度可设定（室温～80℃），加热模块不与样品管接触，水浴进行温度传递，腔体温度均一 ▲7、仪器具备自动给排水功能：软件界面一键操作，在加水泵的作用下进行自动加水操作；也可在排水泵的作用下进行快速排水操作 ▲8、程序阶梯式控制：同一个浓缩方法中，真空度可根据触控式屏幕软件进行梯度设定，方法运行过程中自动进行真空度调节 9、水平振荡转速范围：0～300rpm 10、水平振荡偏心率可调范围：0～5mm 11、每个样品管含有独立的真空管路，避免样品间的交叉污染 12、真空盖板采用耐腐蚀材料 13、真空泵膜片材料应具备抗化学腐蚀，可自动干燥残留溶剂 14、仪器具备冷凝回收功能，可对蒸发过程产生的有机蒸汽在蛇形冷凝管进行冷凝后由收集瓶进行回收 15、主机集成软件控制，不小于七寸LED大屏幕进行参数显示及仪器控制，可按设定进行真空度梯度的实时调节 16、终点控制可设定，采用定时模式 17、安全模块：内置放气阀和压力传感器，断电时可以自动放气，防止系统过压 ▲18、含浓缩数据库，带有多种溶剂的挥发设定程序，客户可根据自身实验条件进行数据存储和调用 19、配置：真空平行浓缩仪主机，带三面观察水浴模块，加热模块，震荡模块、集成控制系统1台、冷凝玻璃管套装 1套、真空隔膜泵1台、低温冷却循环水机1台、16位样品架1套、16位真空密封盖板1件、260 mL玻璃样品管(带0.5ml、1ml刻度尾管),48支、16位搁置架2个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表四：高效液相色谱仪　进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1、操作环境 1.1、工作电压：100V—230V，600VA 1.2、工作温度：4-35℃ 1.3、相对湿度：20到85%

		1	2、仪器部分 2.1、系统控制： 2.1.1、仪器面板：支持，彩色液晶触控屏，GUI操作界面 2.1.2、工作站：支持，GUI操作界面 2.1.3、移动终端：支持手机、平板电脑等智能终端，GUI操作界面 2.2、输液泵 2.2.1、脱气单元：4路流动相+1路清洗液（体积 400uL） 2.2.2、泵类型：并联双柱塞 2.2.3、流速范围：0.0001～10 mL/min 2.2.4、流速准确度：±1% 2.2.5、压力范围：44MPa 2.3、自动进样器 2.3.1、进样方式：全量进样 2.3.2、进样准确度：±1%（50uL，N=6） 2.3.3、进样体积：0.1～100uL（可选：0.1～50uL、1～500uL、1～2，000uL） ▲2.3.4、进样精度：RSD <0.20% （5.0-2000uL）；RSD <0.25%（2.0-4.9uL）；RSD <0.5%（1.0-1.9uL）；RSD <1.0%（0.5-0.9uL） ▲2.3.5、残留：0.0026%（咖啡因， 指定条件） 2.3.6、进样周期：最小14sec（5uL） 2.3.7、样品数量：216（1.5mL） 2.3.8、样品制冷：4～45℃ 2.4、柱温箱 2.4.1、加热/制冷方式：强制空气循环式 2.4.2、容量：3根30cm柱，或6根10cm柱 2.4.3、控温范围：室温-10～85℃ 2.4.4、柱选择阀：最多1只 2.5、 PDA检测器 2.5.1、波长范围：190～800nm 2.5.2、光谱分辨率：1.4nm（低压汞灯于 253.7 nm 处，狭缝 1.2 nm） ▲2.5.3、噪音：<±3×10-6AU（狭缝 8 nm ， 波长250 nm ，参比 350 nm） 2.5.4、漂移：500x10-6AU/h（250 nm，参比350 nm，甲醇1 mL/min） 2.5.5、线性范围：<2 AU（5%） 2.5.6、采样频率：～100Hz 2.5.7、流通池：10uL（10mm） 3、色谱工作站 3.1 、GUI操作界面，方便友好，易于使用，工作站基于windows 7系统，数据传输基于主流的网络协议，确保数据真实可靠，符合cGMP标准 3.2、可以使用同一厂家工作站控制所有可扩展部件（包括输液泵、检测器等），进行数据采集和分析处理 4、配置：主机1套（包含泵，二极管阵列检测器，脱气机，低压梯度单元，带制冷自动进样，可升降温柱温箱），1ml流动相瓶5个，进样瓶100个，C18分析柱5um， 4.

		6x250mm &保护柱5um, 4.0x10mm各1根，软件控制工作站1套，主机附件包1套；电脑及黑白激光打印机各1套
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表五：自动溶出仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、符合《中国药典》和《美国药典》要求 2、嵌入式智能触摸屏，操作方便快捷，控制精准 3、具有多级密码登录操作功能，可以实现操作软件分级权限管理 4、具有电子日志功能，自动记录和存储操作记录、仪器状态、试验方法、自动清洗记录等信息，并可通过U盘导出机外保存，具备完善的审计追踪功能 ▲5、每次溶出实验自动生成电子档实验报告，支持PDF格式导出与备份功能 6、高性能精密电动升降立柱确保溶出仪机头的精确可靠地自动升降 ▲7、可储存预设至少300条溶出方法，可储存至少300个登陆账户，操作权限分级管控，账户不允许被删除，账号具有在职与离职的状态标识 8、两节式转杆结构，一根转轴可简单快捷地联结桨叶接杆或转篮接杆，保证机构的精度偏差，便于清洗 ▲9、排10mL试管托盘，15排1.5ml液相瓶托盘和优化的取样系统，可以直接将样品取到液相小瓶中 10、配置伸缩式取样针，只在取样点伸入溶媒，取样后自动升起，减少扰流因素影响 11、配置自动伸缩式取样针和补液针，无需人工安装取样针和补液针，自动化程度高，使用方便、高效 12、内置电子角度传感装置可以随时显示溶出仪的水平状态 13、支持二级在线过滤，最小过滤级别至少0.45um，初滤液体积可在溶出方法设置 14、仪器水浴加热具有异常预警及自动保护功能，不会出现加热部件干烧损坏的情形 ▲15、具有全自动投药、每个溶出杯内都配备有独立测温探头等先进系统 16、预留网络接口便于实现LIMS数字实验室系统 17、溶出系统技术参数 （1）转杆与溶出杯轴偏差 ≤1.0mm （2）搅拌桨摆动幅度≤0.5mm （3）转篮摆动幅度≤0.5mm （4）溶出度仪水平度≤0.5° （5）篮（桨）轴垂直度≤90.0°±0.5° （6）溶出杯垂直度≤90.0°±0.5° （7）调速范围： 20-250转/分 （8）转速分辨率：0.01转/分 （9）稳速误差：≤±0.20转/分 （10）控温范围：室温 — 45℃

		（11）、温度分辨率：0.01℃ （12）、控温精度：≤±0.20℃ （13）、溶出杯测温分辨率：0.01℃ （14）、溶出杯测温准确度：≤±0.20℃ 18、自动取样系统技术参数： （1）、取样通道：8路 （2）、最大取样次数： 20次 （3）、最大取样量:10mL （4）、最小取样间隔:首次1分钟，后续<5分钟(常规)，<2分钟(高速) （5）、最长工作时间:99小时59分 （6）、取样精度:≤± 1%（10ml取样） 19、配置清单：溶出仪主机1台、自动取样工作站1台、数据完整性功能模块1套、标准配置1套
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表六：全自动固相萃取仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、可自动完成固相萃取的全过程（柱活化、上样、淋洗、吹干、洗脱、分步收集） ▲2、萃取通道：6通道，最多扩增至36通道，可同时自动处理6~36个样品，实现多通道的同时活化、同时上样、同时洗脱 ▲3、连续处理样品能力：使用1ml、3ml、6ml固相萃取柱可连续自动化处理60个样品；使用12ml固相萃取柱可连续自动化处理36个样品；使用20ml固相萃取柱可连续自动化处理24个样品 ▲4、能够依靠自身机械动作自动移除免疫亲和柱盖帽，通过免疫亲和柱盖帽收集槽收集自动脱离的商品柱盖帽 ▲5、主机配备6组12通溶剂选择阀，溶剂管路直接连接溶剂瓶和多通阀，中间不经过取样针等结构管路固定，溶剂选择阀可进行至少8种溶剂的更换 6、6个或以上独立高精度注射泵，注射泵于主机外挂可视化，流速：0.1-100mL/min 7、8种有机溶剂供活化、淋洗时选择，8个溶剂通过独立管道连接溶剂选择阀，并且具有自动清洗管道功能 ▲8、固相萃取柱架由导轨自动推出仪器，仪器通过柱插杆，自动下降插入固相萃取小柱密封，并可自动顺序完成萃取柱密封 ▲9、萃取柱密封技术要求：柱插杆底部紧贴SPE柱填料上方，柱插杆能够完全填充SPE柱填料上方的空气间隙，溶剂直接进入萃取柱填料中，不滞留在SPE柱塞板上方，保证设定的液体流速即为液体流过SPE柱的流速 10、样品架，收集架，SPE柱架都可以独立自动移动，具备自动定位的功能 11、收集管规格：15ml~80ml收集管可选，满足大体积收集的需求 12、具有氮气自动吹扫，在线干燥SPE柱功能。且采用单独外接氮气+三通阀切换，保证恒定流速和连续性，吹干效果好 13、具有串柱功能，可同时放置120个1/3/6ml固相萃取小柱，同时确保收集体积不少于60ml。 ▲14、排废模块功能：排废槽电机驱动，自动前后移动，排废槽高度高于收集瓶架，多层隔断自动位移区分废液种类，排废槽底部直接连接废液管路中间无空气接触，可将废水、废有机溶剂、其他危废分开回收处理，提升排废效果 15、控制软件与SPE主机通过Wifi、蓝牙等无线连接，可将其放在远离实验台位置或办公区域，不占用实验室空间，防止有机溶剂对其腐蚀或损坏 16、仪器配置：全自动固相萃取仪主机 1台、1ml萃取套件 1套、3ml萃取套件 1套、6ml萃取套件 1套、60位20ml样品和收集套件 1套、36位80ml样品和收集套件 1套、电脑1台
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表七：切割式粉碎机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、进样尺寸：＜60*80mm 2、最终出样尺寸：0.1~20 mm（可选择不同孔径的底筛以控制出样尺寸） 3、转速：500~3000 转/分，数字显示，连续可调 4、样品处理量：5 L/批次或0.2~60kg/hr（连续处理） 5、设备带脚轮，方便移动；可接旋风分离器，进行小样品量收集，满足不同需求 6、转刀类型：标准转刀和24齿连续转刀； ▲7、可选底筛孔径：0.2、0.5、1.0、2.0 Conidur筛孔（能够同时进行二级粉碎研磨），4.0、6.0、8.0、10.0、20.0mm，方孔 ▲8、进样漏斗采用防回溅保护及可翻置设计，并且可快速固定或拆卸，使得样品不产生回溅、防止损失，操作人员也可快速轻地清洁粉碎腔 9、双重轴承，制动电机具有保护开关和电子安检系统，可保证电机制动后方可开启粉碎腔门 10、转刀及筛网可轻松安装或拆卸更换，粉碎腔体可全方位敞开，使得样品的收集及粉碎腔的清洗更彻底、容易，也可有效避免交叉污染，可提供防重金属污染材质的研磨配件 11、粉碎过程迅速，产生热量少，适用于温度敏感性样品 12、粉碎腔体表面经光滑处理可提高清洁度，可快速锁紧及开启，操作方便 13、仪器具备欧盟的CE认证证书 ▲14.仪器带有紧急停止按钮，当出现异常的时候，拍击紧急停止按钮，可在几秒内停止运行，防止造成对仪器和人员的伤害 15、配置：切割式粉碎仪主机（含5L不锈钢收集桶，支架），1台；24齿转刀，不锈钢钢制，1个；V型漏斗，1个；底筛，不锈钢制，0.5mm,1.0mm，2.00mm,4.0mm各1个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表八：智能显微镜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1、显微镜主机部分： 1.1、光学系统：IC2S无限远色差反差双重校正光学系统，45mm国际标准物镜齐焦距离，可实现观察方法：明场，可升级暗场，偏光，荧光 1.2、同轴粗微调焦机构，调焦范围15mm，粗调一圈4mm，微调一圈0.4mm及最小4μm的刻度 1.3、明场照明装置 1.3.1、主动光强管理系统，可适用于所有物镜，用于自动调节对应物镜和滤块位置的光强度 1.3.2、内置透射光科勒照明器，高亮度高演色性LED长寿命光源，功率10W，大于60000小时使用寿命，无需额外供电，可兼容DIC观察方式 1.4、载物台：高抗磨损性圆角、无槽金属阳极化处理载物台，载物台手柄松紧度高

		1	度可调，玻片样品夹持器 ▲1.5、超宽视野三目镜筒，视场数≥23mm，倾角30度。目镜筒360度自由旋转，实现40mm观察高度调节，具有光闸功能，荧光观察时可屏蔽外界光进入目镜造成的干扰 1.6、10倍超宽视野目镜，高眼点设计，视场数≥23mm，双目屈光度可调 1.7、5位编码型物镜转换器，不同倍数物镜可分别定义光强，切换时自动匹配亮度。同时，切换不同倍数镜头时，自动计算标尺 1.8、全套高品质物镜 平场消色差物镜 10×，数值孔径：NA≥0.25 平场消色差物镜 20×，数值孔径：NA≥0.45 增强反差型荧光物镜40×，数值孔径：NA≥0.95 增强反差型荧光物镜100×，数值孔径：NA≥1.30 1.9、聚光镜：多功能消色差消球差聚光镜NA≥0.9 ▲1.10、集成节能和为了延长照明寿命的Eco-mode，当显微镜在空闲15分钟后会自动进入待机状态 ▲1.11、机身集成两个快速拍摄图像按钮，靠近两侧调焦旋钮，可快速获取图像或视频信息 2、成像系统： 高色彩还原彩色智能相机 ▲2.1、相机带有主动降噪、主动锐化功能并可进行HDR模式采集 ▲.2、物理像素≥830万，Ultra HD(4K) 2.3、拍摄速度≥30幅/秒（分辨率3840 x 2160） 2.4、1-22x增益可调 2.5、可通过显微镜机身或单独电源供电两种方式可供选择 2.6、HDMI/USB3.0 Type C/Ethernet/Micro-D多种数据传输接口 2.7、相机可利用Wi-Fi进行连接控制相机拍照 2.8、相机自带OSD图像采集系统，可利用HDMI直接连接显示器进行图像采集，数据直接存储至USB设备，无需额外配备电脑 3、同品牌软件系统，可兼容IOS系统iPAD及Windows系统电脑 3.1、景深扩展功能，可实现超景深拍摄 3.2、大图拼接功能，实现超大视野拍摄 3.3、多通道叠加功能，实现多个通道图像叠加 3.4、视频拍摄功能 3.5、在显示器上用户操作界面可以连续缩小或放大到最适合用户操作的尺寸 3.6、可以进行交互式测量包括：面积，间距，周长，灰度值，角度等 3.7、可同时进行多幅图像的对比，可以阵列预览，可以通道预览，可以2.5D图像预览 3.8、支持czi,bmp,tiff,tif,jpeg,jpg,png,wdp,sur,gif,wmp,wdp,czi,avi,wmf,mov,zvi,lsm等格式图像或视频输出 3.9、可对图像进行反差、明暗、伽马值、色彩、平滑、锐度等处理 3.10、对图像进行标记：添加文本或箭头、标尺等

		3.11、曝光模式自动、测光、手动可选 3.12、灰度测量值12位动态范围 3.13、可手动或自动白平衡调节 4、配置清单： 研究级显微镜主机1台、全套高品质消色差物镜4个 、无槽金属载物台1个 、消色差球差聚光镜 1个 、三目观察镜座1个 、高色彩还原智能相机1台 、电脑（含显微镜软件操作系统）1台
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

附表九：超高效液相色谱仪（除检测器） 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、工作环境： 1.1、环境温度：摄氏4-40度. 1.2、环境湿度：20-80%.无冷凝 1.3、电压：110-240V 2、性能指标 2.1、四元超高效梯度系统 2.1.1、流速范围：0.010 - 2.000 ml/min. 以 0.001ml/min 为增量 2.1.2、流量精度：0.075% or ±0.02min SD 2.1.3、溶剂数量：4，可扩展到9路溶剂 ▲2.1.4、最高操作压力：15000psi 2.1.5、延迟体积：<400μL，不随反压变化（包括100μL混合器） 2.1.6、五通道在线脱气机，流动相与针清洗溶液均脱气，有效降低交叉污染 2.1.7、混合方式：低压混合，四元梯度 2.1.8、流速准确度：±1.0% 2.1.9、梯度准确度：± 0.5%，不随反压变化 2.1.10、梯度精度：<0.15% or ±0.04min SD，不随反压变化 2.1.11、压缩补偿：自动，连续 ▲2.1.12、梯度曲线：预置11条梯度曲线，包含线性、步进、凹线和凸线，直接输入数字即可调用对应的梯度曲线，无需重新编辑 2.1.13、延迟体积、梯度准确度和梯度精度指标不随反压变化 ▲2.1.14、具备自动缓冲盐配置功能：可实现自动配置缓冲盐浓度和pH值梯度：pH值配置准确度：±0.1（pH 2.70～10.85）；pH值配置精度：<1.8% RSD（pH 2.70～10.85）；梯度种类：不少于3种（流动相组成变化，流速变化，pH值变化） 2.2、样品管理系统 2.2.1、样品数量：96孔板、384孔板、24x4ml瓶、48x2ml瓶，可扩展到8000样品位 2.2.2、进样范围：0.1 - 10.0mL，最高可扩展到250mL ▲2.2.3、控温范围：4.0 - 40.0℃ 2.2.4、进样次数：每个样品1 - 99次进样 2.2.5、进样精度：<0.5%RSD 2.2.6、进样线性度：>0.999 2.2.7、样品污染度：<0.004% 2.3、柱温箱 2.3.1、控温范围：20--80℃，0.1℃为增量 2.3.2、控温准确度：±0.5℃ 2.3.3、温度稳定性：±0.3℃ ▲2.3.4、柱使用追踪：具备智能芯片技术，利用色谱柱信息管理功能追踪并存档色谱柱的使用历史。信息类型不少于18项（内容包括色谱柱测试报告及填料特性、不少于50个样品组、使用过程中最小最大柱压力、温度、操作者、进样次数等信息）

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

附表一十：电位滴定仪全自动样品处理系统　进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、可连接现有软件工作站实现双通道平行滴定分析 ▲2、样品杯不小于150ml，位数不小于16位 3、至少可同时连接3个加液驱动器用于溶剂或水的自动添加 4、可连接具备无死体积加液技术的驱动器 5、滴定管四通路设计，有独立空气排放口，可实现一键自动完全排空、自动清洗等功能 ▲6、滴定管具备2ml、5ml、10ml、20ml、50ml五种规格可选，50ml滴定管必须具备，以实现大体积加液 ▲7、可根据实验需要，自行更换样品盘，无需任何工具，即插即用，无需设置，主机可以自动识别样品盘的种类 8、具备磁力搅拌和螺旋搅拌两种搅拌方式，可二选一，也可同时配置两种搅拌方式，适合一些难溶解的固体样品 9、自动进样器可扩展机械摆臂，可以自由的选择样品盘上的样品位进行滴定或转到样品盘外部进行滴定 ▲10、可自定义取样量，由仪器从样品位自动定量取样到滴定位，从而实现滴定分析的全自动化 11、自动样品处理器具有USB接口，直接连接电脑，由软件直接控制并可单独使用，无需连接滴定仪主机 12、可通过电脑对每个样品独立编写程序进行控制，且可以根据不同的样品设定电极的升降高度、冲洗位置及时间；且可由电脑手动控制样品盘的转动方向、转动距离等 13、具备双向转动功能，仪器会根据样品位置的情况自动选择正传或者反转，节省实验时间 14、具备边做边放功能，测试样品序列不收数量限制，可24小时连续运行 15、具备紧急样品插入功能，仪器自动暂停原测量序列，插入样品测定介绍仪器会自动继续原测试序列，无需重新编写序列 16、配置清单：自动样品处理器1台、滴定仪独立测量通道1套、无死体积加液驱动器1个、样品盘1套、螺旋搅拌器1套、滴定头支架1个、电极电缆1条、废液桶、加液管等1批、产品培训名额1名
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

附表一十一：振动球磨仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、可对小量、大批次样品，如植物、动物组织细胞以及小量固体样品进行快速地干磨、湿磨及冷冻研磨； ▲2、最大进样尺寸：10mm，最终出样粒度：约5um ▲3、研磨方式:干磨,湿磨及冷冻研磨 4、样品处理量：0.2~20ml 5、振动频率：180~1800转/分钟,连续可调,数字显示 6、研磨平台数：2个（研磨罐或适配器数） 7、研磨时间设置：1秒~99分钟或连续运行，数字显示，连续可调 8、可选研磨套件:研磨罐、适配器 ▲9、研磨罐尺寸及材质：不锈钢、特殊钢（铬钢）、碳化钨、玛瑙、氧化锆、特氟龙(聚四氟乙烯）制，体积有5ml、10ml、25ml、35ml、50ml 10、适配器材质及尺寸：4孔（不锈钢材质，配套独有的5ml不锈钢制离心管）、5孔、6孔、12孔、24孔及96孔（均可冷冻） 11、仪器具有程序控制、参数存储功能，先进的LED5英寸触摸屏设计，能够轻松的控制仪器程序，设置研磨参数 12、程序控制：可设置间歇、停止、总运行时间 13、参数存储：仪器可存储9组研磨参数，方便记忆、快速调取使用 14、振动噪音小，上盖全透明视窗可让实验者随时掌握研磨情况 15、仪器采用集成电机开关,使得机盖只有处于闭合状态下仪器才能启动,最大限度的保证了操作的安全性 ▲16、紧固把手为不锈钢材质而非硬质塑料材质，操作舒适、坚固耐用；把手内部的夹紧装置设有可移动的定位挡片，可极大的提高研磨配件及夹紧装置的使用寿命；紧固装置中的垫片可拆卸，更换、维护更方便 17、安全紧固装置和摆臂由高精度的不锈钢制成而非塑料或橡胶材质，外壳同样为不锈钢材质，结实耐用 18、新型电机的应用以及电机直接传动的方式使得仪器的维护十分方便 19、可选配的冷冻研磨套件：绝缘保温盒、研磨罐用夹具、护目镜 23、配置清单：高通量组织研磨仪主机1台、不锈钢适配器，可配4个50ml塑料离心管，2个、20mm氧化锆研磨球1包、50ml不锈钢制研磨罐4个、25mm不锈钢研磨球，4个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。	

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广东泰然招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指惠州市食品药品检验所，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.“全称”、“投标人代表签字”及“加盖单位公章”：在电子投标文件中，涉及“全称”和“投标人代表签字”的内容可使用打字录入方式或电子印章完成。在电子投标文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用投标人的电子印章完成，否则投标无效。

10.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	现场电子开标
3	评标方式	现场电子评标
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天

9	投标保证金	采购包1：保证金人民币：30,000.00元整。 开户单位： 广东泰然工程咨询有限公司 开户账号： 9550880016690100108 开户银行： 广发银行惠州分行营业部 支票提交方式： 现场提交 汇票、本票提交方式： 现场提交 投标保证金有效期:与投标有效期一致。
10	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 2家
11	中标供应商数量	采购包1： 1家
12	有效供应商家数	采购包1：3家 此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。
13	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
14	兼投不兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中
15	是否专门面向中小企业采购	采购包1：是
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）执行
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	投标文件要求	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至“云平台项目采购系统”）。 （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，供应商须在开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘） 1 份。 （3）纸质投标文件正本 1 份，纸质投标文件副本 5 份。
19	其他	

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

4.1联合体各方均应当满足《政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

4.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

4.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

4.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

4.5联合体各方均应满足采购文件规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

4.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

4.7 联合体各方均为小型、微型企业的，各方均应提供《中小微企业声明函》；中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，应附中小微企业的《中小微企业声明函》。

5.关联企业投标说明

5.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

5.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

6.关于提供前期服务的供应商

采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

7.关于中小微企业投标

中小微企业投标是指符合《中小企业划型标准规定》的投标人，通过投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小微企业制造的货物。本项所指货物不包括使用大型企业注册商标的货物。中小微企业投标应提供《中小微企业声明函》；提供其他中小微企业制造的货物的，应同时提供制造商的《中小微企业声明函（制造商）》。中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号) 。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小微企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人

不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标人之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标人之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并点击在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制而所引起系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电

子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章用户需求书”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按要求进行电子签名和加盖电子公章，或电子签名或电子公章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标有效期

6.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

6.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金。

7.投标保证金

7.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东泰然招标有限公司代收。具体操作要求详见广东泰然招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东泰然招标有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东泰然招标有限公司，到账情况以开标时广东泰然招标有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标（响应）担保函、投标（响应）保证保险函等形式提交投标保证金的，投标（响应）担保函或投标（响应）保证保险函须开具给招标人（保险受益人须为招标人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

7.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

7.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

（3）中标后，无正当理由放弃中标资格；

（4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

（5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

8.样品（演示）

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，视为投标无效：

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1.开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是编制投标文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足3家的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

（3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

2.评审（详见第四章）

3.定标

3.1中标公告：

中标人确定之日起2个工作日内， 采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为 1 个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标人外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标人。中标人可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人不得放弃中标。中标人放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3废标公告：

项目废标后，采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)、上发布废标公告，废标结果公告期为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2.质疑

2.1供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：邹小姐

电话：0752-2660672

传真：/

邮箱：2045869045@QQ.com

地址：惠州市长寿路1号（城市印象）17层A号房

邮编：516001

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：惠州市财政局政府采购监管科

地 址：广东省惠州市江北文华一路6号市财政局10楼政府采购监管科

电 话：0752-2881711、2881716

邮 编：516001

传 真：0752-2881717

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登陆广东省政府采购网上传备案。

九、保密和披露

1.投标人自获取招标文件之日起，须履行本招标项目下保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

2.采购人或采购代理机构有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评标委员会披露。

3.在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求投标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(惠州市食品药品检验所检验仪器采购)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评标专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东泰然招标有限公司统一对外发布。

（2）对广东泰然招标有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受投标或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）评标中应充分发扬民主，推荐中标候选人或确定中标人后要服从评标报告。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效；

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

4.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出。

说明：在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。同时，项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格评审

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	6%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。
2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）供应商为大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合体协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上	2%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。
4	履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）

6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单； 不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/） 查询结果为准，如相关失信记录已失效， 供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容。
8	落实政府采购政策需满足的资格要求	本合同包专门面向中小企业采购，需提交相应的证明文件

表二符合性审查表：

采购包1（惠州市食品药品检验所检验仪器采购）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标保证金	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金；
2	投标报价	1）投标报价未超过本项目的最高限价 2）对所投的全部招标内容进行投标报价 3）投标报价不低于成本价,且是唯一确定的
3	投标有效期	提供《投标函》，投标有效期为投标截止日后90天
4	法定代表人证明书及授权人委托书的签署、盖章	法定代表人证明书及授权人委托书；按对应格式文件签署、盖章（原件）
5	投标文件的签署、盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
6	“★”号条款的响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离
7	其他情况	实质性响应招标文件中规定的其他情况

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

表三详细评审表：

采购包1：采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

评审因素	评审标准

分值构成	1、技术部分55.0分 2、商务部分15.0分 3、报价得分30.0分	
技术部分	产品配置及技术参数 (36.0分)	技术指标及规格要求中打▲号的重要指标每偏离（不满足）一条或一项扣2分；非▲号的指标每偏离（不满足）一条或一项扣1分，扣完为止。 招标文件参数中要求提供证明材料的，投标人必须提供符合要求的证明文件；若招标文件参数中没有明确要求提供证明材料的，需提供所投设备生产厂家盖章确认的技术参数逐条确认函加盖厂家公章，否则视为不响应将被扣分。
	项目实施计划 (6.0分)	评委根据投标人针对本项目的各项详细方案（内容包含但不限于运输、安装、验收、调试等）的可行性、细致程度、具体程度等进行评分。 方案科学、合理的、可行性高，得6分； 方案较科学、合理的、可行性较高，得4分； 方案整体偏离实际要求、较差的，得1分； 无提供不得分。
	售后服务方案 (7.0分)	评委根据投标人售后服务方案（提供的售后服务承诺、投入本项目的售后技术服务人员数量情况、服务响应时间、技术支持等）进行评分。 售后服务承诺、人员设置最合理、服务响应及技术支持详尽，优于项目要求得7分； 售后服务承诺、人员设置较合理、服务响应及技术支持较详尽，基本满足项目要求得4分； 售后服务承诺、人员设置一般、服务响应及技术支持不够详尽，大部分能满足项目要求得1分； 无提供不得分。
	培训服务方案 (6.0分)	评委根据投标人提供的培训服务方案，进行对比评分。 培训方案全面具体，可行性好为优得6 分； 培训方案不够全面，具有一定可行性为良得 4 分； 培训方案简单，可行性一般得 1 分； 无提供不得分。
商务部分	财务状况 (2.0分)	投标人提供2019-2020年财务审计报告，提供一份得1分，满分2分。（提供会计师事务所出具的财务审计报告复印件，新成立或不足一年的机构没有或不足一年财务审计报告的，必须出具相对应的声明书；否则不得分。）
	同类业绩 (8.0分)	投标人提供2019年至今同类实验室检测设备业绩，每提供一份证明文件得2分，满分8分。（同类业绩证明文件要求提供中标通知书以及相对应合同复印件，合同可以复印合同的关键页面，提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）。
	体系认证 (3.0分)	投标人提供具备有效期内质量管理体系认证、环境体系认证、职业健康安全管理体系，每项得1分，最高3分。
	对招标文件的响应程度 (2.0分)	根据投标人投标文件的内容、结构等情况对比评分，满足且优于招标文件要求的得2分，满足招标文件要求的得1分，不完全响应招标文件的得0分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 价格权值 × 100%

4.汇总、排序

采购包1：

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相

同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形：

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购

合　同　书

（仅供参考）

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲　　方：_____
电　　话：_____　　传　　真：_____　　地　　址：_____
乙　　方：_____
电　　话：_____　　传　　真：_____　　地　　址：_____

根据 _____项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**

合计：人民币大写：**元整						￥：**

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、 合同金额

合同金额为（大写）：_____元（￥_____元）人民币。

三、 设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

四、 交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五、 付款方式

由甲方按下列程序在_____内付款：

1. 预付款：签订合同后，支付合同总价的____%。
2. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的_____%，同时无息退还乙方的合同履约保证金。
3. 从验收合格之日起，正常使用____个月后，支付合同总价的___%。
4. 对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

六、 质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为____年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身(免费/有偿)维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

七、 安装与调试

1. 乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、 验收：

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
3. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货

物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、 违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。
4. 对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

   _____

5. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、 争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力

1. 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

1. 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、 其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、 合同生效

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式___份。

甲方（盖章）：	**乙方（盖章）：**
代表：	**代表：**
签定地点：	
签定日期：　　年　　月　　日	签定日期：　　年　　月　　日
	开户名称：
	银行帐号：
	开 户 行：

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：投标（响应）截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本/副本）

采购计划编号：**441301-2021-01608**

项目编号：**GDTR2021HZ010023**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

一、投标函

二、开标一览表

三、分项报价明细表

四、政策适用性说明

五、法定代表人证明书

六、法定代表人授权书

七、投标保证金

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、资格性审查要求的其他资质证明文件

十、中小企业声明函

十一、监狱企业

十二、残疾人福利性单位声明函

十三、联合体共同投标协议书

十四、投标人业绩情况表

十五、技术和服务要求响应表

十六、商务条件响应表

十七、履约进度计划表

十八、各类证明材料

十九、采购代理服务费支付承诺书

二十、需要采购人提供的附加条件

二十一、询问函、质疑函、投诉书格式

二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十三、附件

格式一：

投标函

致：广东泰然招标有限公司

为响应你方组织的惠州市食品药品检验所惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)项目的招标[采购项目编号为：GDTR2021HZ010023]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)货物及相关服务的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为投标截止时间起90天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金,则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《用户需求书》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付采购代理费，项目总报价已包含采购代理费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付采购代理费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十三）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十四）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

代表姓名：_____职 务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标人应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。

格式三：

分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标人应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价明细表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价明细表，且与投标客户端生成的分项报价明细表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环保标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
…							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环保标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环保标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：_____

附：代表人性别：_____年龄：_____ 身份证号码：_____

注册号码：_____企业类型：_____

经营范围：_____

投标人名称（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广东泰然招标有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)项目采购[采购项目编号为GDTR2021HZ010023]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式七：

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

1、营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件

2、近一年年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明

3、投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料）

4、设备及专业技术能力情况表

我单位为本项目实施提供以下设备和专业技术人员：			
序号	设备名称或专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
…			

格式十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目部分，（乙公司全称）负责本项目部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本项目响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式份，随投标文件装订份，送采购人份，联合体成员各一份；副本一式份，联合体成员各执份。

甲公司全称：____（盖章）_____，乙公司全称：____（盖章）_____，……公司全称：____（盖章）_____，

____年____月 ____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
…					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件。

格式十五：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
……								

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中用户需求书的 “技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
……						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中用户需求书的 “商务要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定___年___月___日	签定合同并生效	
2	___月___日—___月___日		
3	___月___日—___月___日		
4	___月___日—___月___日	质保期	

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。

格式十九：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东泰然招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)招标中获中标（采购项目编号：GDTR2021HZ010023），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对采购代理费支付方式的约定，承担本项目采购代理费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标（响应）担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标（响应）担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东泰然招标有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）；_____

投标人法定地址：_____

投标人授权代表（签字或盖章）：_____

电 话：_____

传 真：_____

承诺日期：_____

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

广东泰然招标有限公司

我单位已登记并准备参与惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)项目（项目编号：GDTR2021HZ010023 ）的投标（响应）活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、_____（事项一）

（1）_____（问题或条款内容）

（2）_____（说明疑问或无法理解原因）

（3）_____（建议）

二、_____（事项二）

…

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____邮编：_____

联系：_____联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____联系电话：_____

地 址：_____邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

被投诉人2：_____

……

相关供应商：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于 ____年____月____日,向提出质疑，质疑事项为：_____

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十三：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标（响应）担保函

（不符合招标文件要求的保函有被拒收的风险）

开具日期：___年___月___日

不可撤销保函第_____号

致：广东泰然招标有限公司

本保函作为__(投标人)__（以下简称投标人)响应采购项目编号GDTR2021HZ010023的惠州市食品药品检验所检验仪器采购项目(二次)采购项目的投标邀请提供的投标保证金，__（开具银行机构名称）__在此无条件及不可撤销地具结保证并承诺，本行或其后继者或受让人一旦收到贵方提出的下述任何一种情况的书面通知（贵方不需要说明理由，不需要提供证明），立即无条件地向贵方支付人民币（大写）_____元整[保证金金额]（（小写）￥_____元）：

1.从开标之日起到投标有效期满前，投标人撤回投标；

2.投标人未能按中标通知书的要求与采购人签订合同；

3.中标供应商未能按《投标人须知》的要求在规定期限内提交履约保证金。

本保函自出具之日起至该投标有效期满后30天内持续有效，除非贵方提前终止或解除本保函。如果贵方和投标人同意需延长本保函有效期，只需在到期日前书面通知本行，本保函在任何延长的有效期内保持有效。本保函适用于中华人民共和国法律并按其进行解释。

银行/机构名称（打印）(公章)：_____

银行机构地址：_____邮政编码：_____

联系电话：_____传真号：_____

法定代表人或其授权的代理人（签字或盖章）：_____

法定代表人或其授权的代理人姓名和职务（打印）：姓名_____职务_____

投标保证保险凭证

编号：【】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；

2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保险的方式及保证期间

我方保险的方式为：按保险合同的约定。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保险责任的程序

1.你方要求我方承担保险责任的，应在本保险凭证有效期内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保险责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保险责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保险责任的终止

1.保险期间届满，你方未向我方书面主张保险责任的，自保证期间届满次日起，我方保险责任自动终止。

2.我方按照本保险凭证向你方履行了保险责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保险责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保险凭证项下的保险责任终止。

五、免责条款

责任免除以保险条款规定为准。

六、本保险凭证适用的保险条款为

七、争议的解决

因本保险凭证发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

八、保险凭证的生效

本保险凭证自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____联系电话：_____

___年___月___日